DESCRIPTION DE SIX POISSONS NOUVEAUX

FAISANT PARTIE DE LA

COLLECTION DU MUSÉE D'HISTOIRE NATURELLE DE GENÈVE

PAR

C. Tate REGAN, B. A.

Avec les planches 5 et 6.

Botia multifasciata.

Pl. 5, fig. 3.

La hauteur du corps est contenue 5 $^1/_4$ fois dans sa longueur, la longueur de la tête presque 4 fois. L'œil est à égale distance de l'extrémité du museau et du bord postérieur de l'opercule ; il mesure le $^1/_6$ de la longueur de la tête et égale presque la largeur interoculaire. Il y a 6 barbillons. La nageoire dorsale a 12 rayons ; l'anale a 7 rayons. La pectorale mesure les $^3/_5$ de la longueur de la tête ; la ventrale a 9 rayons. La nageoire caudale est échancrée. La longueur du pédicule caudal excède sa hauteur.

Olivâtre en dessus, argenté en dessous ; 16 barres noires en travers du dos, s'étendant sur les flancs à la partie inférieure du corps. Une tache noirâtre à la base de la caudale ; des taches ou stries foncées sur la dorsale et la caudale.

Le seul exemplaire, de Chine, mesure 51 + 7 = 58 millimètres.

Macrones argentivittatus.

Pl. 5, fig. 2.

La hauteur du corps est contenue 3 $^1/_2$ fois dans sa longueur, la longueur de la tête 4 fois. Le diamètre de l'œil fait le $^1/_3$ de la longueur de la tête et égale presque la largeur interoculaire. Le museau dépasse la mâchoire inférieure. La tête est couverte d'une peau lisse; le prolongement occipital est étroit et atteint le bouclier de l'interépineux. Le barbillon nasal s'étend au delà du bord postérieur de l'œil; le barbillon maxillaire atteint le milieu de la pectorale; le barbillon mandibulaire interne mesure les $^2/_3$ de l'externe, qui atteint le tiers antérieur de la pectorale. La nageoire dorsale a 7 rayons mous; l'épine, striée, mesure les $^3/_4$ ou les $^4/_5$ de la longueur de la tête; la dorsale adipeuse n'est pas plus longue que haute; son bord postérieur est libre. L'anale a 14 ou 15 rayons. L'épine pectorale, presque aussi longue que la dorsale, est armée au bord interne de 8 ou 9 fortes dents. La nageoire ventrale a 6 rayons. La nageoire caudale est échancrée.

Brunâtre. Une bande latérale argentée ou foncée, s'étendant de l'opercule à la racine de la nageoire caudale; une tache foncée sur la partie supérieure de la dorsale; une strie foncée sur chaque lobe de la caudale.

Les trois exemplaires, de Chine, mesurent 39 à 41 millimètres (sans la caudale).

Percichthys altispinis.

Pl. 5, fig. 1.

La hauteur du corps est comprise 3 $^1/_2$ à 3 $^2/_3$ fois dans sa longueur, la longueur de la tête 3 $^3/_5$ à 3 $^3/_4$ fois. Le diamètre de l'œil est compris 5 à 5 $^1/_3$ fois dans la longueur de la tête, la largeur interorbitaire 4 $^1/_3$ à 4 $^2/_3$ fois. Le maxillaire s'étend un peu au delà du bord antérieur de l'œil. Préorbitaire à bord fine-

ment dentelé. Le bord vertical du préopercule finement denticulé, l'angle armé de 2 ou 3 épines, précédées, au bord inférieur, de 4 à 7 épines dirigées en avant. Une forte épine à l'opercule; une dentelure de 3 à 5 épines à la clavicule, au-dessus de la base de la nageoire pectorale. Susclavicule à bord finement dentelé. 15 branchiospines à la partie inférieure du premier arceau. La nageoire dorsale comprend 10 ou 11 épines à sa division antérieure, 1 épine et 11 rayons mous à sa division postérieure; la troisième épine, la plus longue, mesure les $^1/_5$ de la longueur de la tête. La pectorale mesure les $^2/_3$ de la longueur de la tête. L'anale a 3 épines et 8 ou 9 rayons mous; la seconde épine, la plus longue, mesure les $^2/_5$ de la longueur de la tête. Les écailles sont au nombre de 66 à 72 en série longitudinale, de $\frac{8}{23}$ en série transversale.

Olivâtre.

Rio Colorado, Buenos-Ayres.

Les trois exemplaire mesurent de 170 + 35 = 205 millimètres à 222 + 45 = 267 millimètres.

Sciæna (Bairdiella) Bedoti.

Pl. 6, fig. 1.

La hauteur du corps est comprise $3\,^2/_5$ à $3\,^3/_5$ fois dans sa longueur, la longueur de la tête $3\,^1/_2$ fois. Le museau est un peu plus court que le diamètre de l'œil, qui est compris 4 fois dans la longueur de la tête et égale la largeur interorbitaire. Le maxillaire s'étend jusqu'au dessous du tiers postérieur de l'œil. Préorbitaire étroit. Le bord vertical du préopercule est armé d'épines, qui augmentent de grandeur en descendant; la dernière, à l'angle, est dirigée en bas.

16 branchiospines à la partie inférieure du premier arceau, la plus longue mesurant les $^2/_5$ du diamètre de l'œil. La nageoire

dorsale comprend 10 épines à sa division antérieure, 1 épine et 24 ou 25 rayons mous à sa division postérieure. Les 3 épines antérieures sont assez fortes, les autres sont plus grêles ; la quatrième, la plus longue, mesure les $^3/_5$ de la longueur de la tête. La pectorale mesure les $^3/_4$ ou les $^4/_5$ de la longueur de la tête. L'anale a 2 épines et 8 rayons mous ; la seconde épine est très longue et forte, elle mesure les $^5/_6$ de la longueur de la tête. La nageoire caudale est tronquée. Les écailles sont au nombre de 60 à 65 en série longitudinale, de $\frac{8}{14}$ en série transversale.

Argenté, olivâtre sur le dos.

Les deux exemplaires, de Cuba, mesurent 155 + 33 = 188 millimètres et 181 + 41 = 222 millimètres.

Novacula temporalis.

Pl. 6, fig. 3.

La hauteur du corps est comprise 2 $^3/_5$ fois dans sa longueur, la longueur de la tête 3 $^1/_3$ fois. Le bord supérieur de la tête est tranchant. Les écailles sur les joues sont caduques. Le diamètre de l'œil est compris 4 $^1/_3$ fois dans la longueur de la tête, la longueur du maxillaire 2 $^2/_3$ fois. La nageoire dorsale naît au-dessus du bord supérieur de l'œil, et se compose de 9 épines et 12 rayons mous. Les deux épines antérieures sont flexibles, mais non séparées des autres : elles mesurent les $^2/_5$ de la longueur de la tête ; les autres sont pointues et mesurent le $^1/_4$ de la longueur de la tête. La pectorale est un peu plus courte que la tête. L'anale est formée de 3 épines faibles et de 12 rayons mous Les écailles sont au nombre de 27 en série longitudinale, de $\frac{1\,^1/_2}{10}$ en série transversale.

Olivâtre, avec un groupe de taches noires sur la région temporale, et un second, plus petit, en arrière de celui-ci, sur la ligne latérale.

L'exemplaire unique, de Bourbon, mesure 145 millimètres à la base de la nageoire caudale.

Solea borbonica.

Pl. 6, fig. 2.

Cette espèce est très voisine de *S. heterorhina* Blkr. La hauteur du corps est comprise $2\,^3/_5$ fois dans sa longueur, la longueur de la tête 6 fois. Les yeux sont contigus, le supérieur n'est pas plus avancé que l'inférieur, leur diamètre fait le $^1/_4$ de la longueur de la tête. Le tube nasal est aussi long que l'œil. La nageoire dorsale naît au-dessus du bord antérieur de l'œil et se compose de 77 rayons. L'anale a 68 rayons. La pectorale droite est plus longue que la gauche; elle mesure le $^1/_3$ de la longueur de la tête. Les écailles sont au nombre de 92 en série longitudinale, de $\frac{30}{36}$ en série transversale.

Olivâtre, les nageoires verticales brunâtres.

Le seul exemplaire, de Bourbon, mesure $97 + 14 = 111$ millimètres.